導電率計

導電率計

品番 ***CD-4302*** 価格 ¥22,000

- 導電率（mS/cm）
- 2レンジ切換（1.999mS/cmと19.99mS/cm）
- 手動調整機能（基準液別売）
- 自動温度補償
- ローバッテリー表示機能

●水の純度の目安となる導電率を簡易測定
●学校教材の環境測定に
●ABSプラスチック樹脂採用で軽量、耐久性に優れています
●分離型プローブなので幅広い用途の測定が可能です

仕様

測定範囲 本体精度 表示分解能	測定範囲 1.999mS/cm 19.99mS/cm	本体精度 ±（2% FS+1dgt.） ±（2% FS+1dgt.）	表示分解能 0.001mS/cm 0.01mS/cm
サンプリングタイム	2.5/秒		
ディスプレイ	3.5桁、LCD液晶ディスプレイ、オーバーレンジ表示"1"		
温度補償等	自動温度補償　0~50℃		
機能	ローバッテリー表示		
電源	006P（9V）電池×1、消費電流約DC5mA		
サイズ／質量	本体：131L×70W×25Dmm ／約220g（電池含む）、 電極：φ22mm×120mm、コード長=1m		
使用環境	0~50℃、80% RH以下		
標準付属品	006P（9V）電池×1、導電率電極×1、取扱説明書、保証書		
オプション	導電率基準液　CD-14　¥2,000		

導電率計

品番 ***YK-43CD*** 価格 ¥26,000

- 導電率（mS/cm）
- 2レンジ切換（1.999mS/cmと19.99mS/cm）
- 手動調整機能（基準液別売）
- 自動温度補償
- ローバッテリー表示機能
- データホールド機能

●フロントパネル部は防滴仕様で、操作キーはラバーボタン式
●データホールド機能付なので、データの管理が簡単です
●見やすい大型液晶ディスプレイ
●分離型プローブなので幅広い用途の測定に可能です

仕様

測定範囲 本体精度 表示分解能	測定範囲 1.999mS/cm 19.99mS/cm	本体精度 ±（3% FS+1dgt.） ±（3% FS+1dgt.）	表示分解能 0.001mS/cm 0.01mS/cm
サンプリングタイム	2.5/秒		
ディスプレイ	3.5桁、液晶ディスプレイ		
温度補正等	自動温度補正　0~50℃		
機能	レンジ切替、データホールド、ローバッテリー表示		
電源	006P（9V）電池×1、消費電流約DC5mA		
サイズ／質量	本体：205L×68W×25Dmm ／約270g（電池含む）、 電極：φ22mm×120mm長、コード長=1m		
使用環境	0~50℃、80% RH以下		
標準付属品	006P（9V）電池×1、導電率電極×1、取扱説明書、保証書		
オプション	導電率基準液　CD-14　¥2,000		

導電率計／TDS計

品番 ***YK-22CT*** 価格 ¥42,000

- 導電率(mS/cm)／TDS(ppm)／温度
- 導電率2レンジ切換(2mS/cmと20mS/cm／TDS2,000ppmと20,000ppm)
- オート／マニュアルパワーオフ機能
- ローバッテリー表示機能
- データホールド機能
- Max.Min 値表示機能

●導電率、TDS（溶解性物質）及び温度を測定
●自動温度補正、導電率校正機能付なので高精度な測定が可能（基準液別売）
●RS-232Cインタフェース付なのでPCへデータ転送が可能です（ケーブル、ソフトウエア別売）

仕様

	項目	レンジ	範囲	表示分解能	本体精度
測定範囲／表示分解能／本体精度	導電率	2mS/cm 20mS/cm	0.2~2.000mS/cm 2~20.00mS/cm	0.001 0.01	±(3%F.S.+1d)
	TDS	2,000ppm 20,000ppm	132~1,320 1,320~13,200	1 10	
	温度	℃	0~60	0.1	±0.8℃
サンプリングタイム	0.8秒				
ディスプレイ	3.5桁、液晶ディスプレイ、オーバーロード表示				
温度補正	自動補正　0~5.0% /℃設定可能				
インタフェース	RS-232C				
機能	データホールド、Max.Min表示 オート/マニュアルパワーオフ、ローバッテリー表示				
電源	006P（9V）電池×1、消費電流約DC6mA				
サイズ／質量	本体：195L×68W×30Dmm ／約245g（電池含む）、 電極部：φ22mm×120mm長、コード長：1m				
使用環境	0~50℃、80% RH以下（プローブは0~60℃）				
標準付属品	006P（9V）電池×1、導電率/TDSプローブ×1、ケース、取扱説明書、保証書				
オプション	導電率基準液　CD-14　¥2,000 データ通信用ソフト（英語版）　SW-U801-WIN　¥7,600 RS-232C通信ケーブル　UPCB-02　¥5,400 USB通信ケーブル　USB-01　¥8,800 データロガー　DL-9601A　¥38,500				